

LECTEUR DE DISQUETTES PORTABLE

FICHE N° 4733

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999
Fabricant : Tandy
Domaines : Informatique et Communication
Sous-domaines : Ordinateurs
Organisme : Université de Lille
Ville : Villeneuve-d'Ascq
Modèle : Portable Disk Drive 26-3808
Matériaux :

Description

Ce lecteur de disquettes portable, fabriqué par Tandy et de modèle Portable Disk Drive 26-3808, se présente sous la forme d'un boîtier rectangulaire de plastique blanc, dont la face avant est de plastique noir. Cette face avant comprend une fente horizontale destinée à recevoir une disquette, accompagnée d'un bouton presseur sérigraphié « Eject » et d'une diode lumineuse rouge. À gauche de cette fente se trouvent deux diodes lumineuses sérigraphiées « Low Battery » et « Power », ainsi qu'un interrupteur à glissière sérigraphié « Off ». La face arrière, parcourue de fentes de ventilation, comprend un port RS-232C et une prise d'alimentation sérigraphiée « DC 6V ». Le dessous de l'appareil reçoit deux étiquettes imprimées collées. L'appareil est conservé avec un protecteur de tête anti-vibration destiné à être inséré dans la fente lors du transport.

Un lecteur de disquettes portable sert à lire et à inscrire des données sur des disquettes de format 3,5 pouces, de sorte à permettre le stockage et l'échange de données avec un ordinateur portable compatible. Afin d'être utilisé, l'appareil doit être alimenté électriquement par des piles insérées dans le compartiment prévu à cet effet ou par une alimentation secteur branchée sur sa prise DC 6V, puis relié à un ordinateur compatible par son port RS-232C. L'interrupteur à glissière permet ensuite de mettre l'appareil en marche. L'utilisateur peut insérer une disquette dans la fente prévue à cet effet, la diode « Power » s'allume pour indiquer que l'appareil est opérationnel. Une fois la lecture ou l'écriture terminée, la disquette peut être éjectée au moyen du bouton « Eject ». La diode « Low Battery » s'allume lorsque le niveau de charge des piles est insuffisant. Au besoin, le protecteur de tête anti-vibration doit être inséré dans la fente avant tout transport de l'appareil.

Utilisation

Cet appareil a été utilisé par les services informatiques de l'Université de Lille, vraisemblablement par le Centre interuniversitaire de traitement de l'information (CITI) ou par le Centre de ressources informatiques (CRI) de l'Université Lille 1 dans le cadre d'un appui administratif, à la pédagogie et/ou à la recherche.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Lecteur de disquettes portable (Tandy),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=31955>, consulté le 2026-10-20